










# DILATOFLEX®

## Základní přehled použití

| TYP KOMPENZÁTORA  | Menovitý průměr [mm]  | Max. dovol. tlak [bar]  | Vrtanie - norma  | Kvalita gumy            |                         |                                  |    |         |    |    |    |    |    |    |   |   |  |  |
|---|---|---|--|-------------------------|-------------------------|----------------------------------|----|---------|----|----|----|----|----|----|---|---|--|--|
|   |   |   |  | CC                      | DW                      | EPC                              | ES | AR / CN | GZ | HH | YP | AB | TE | F1 |   |   |  |  |
| <b>KLEDIL®</b><br>                     | 20 až 50  | 12 až 7   | BSP<br>kuželový závit  | ■                       | ■                       | ■                                |    | ■       |    |    |    |    |    |    |   |   |  |  |
|   | <b>K</b><br>     | 32 až 300   | 16<br>12<br>6  | volné příruby           | ■                       | ■                                | ■  |         | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  |    |   |   |  |  |
|   |   | <b>KP</b><br>  | 32 až 300  | 25                      | volné příruby (1)       | ■                                |    |         |    | ■  |    |    |    | ■  |   |   |  |  |
|   |   |   | <b>KT</b><br> | 32 až 300               | 16<br>12<br>6           | příruby s integr. spojov. tyčami | ■  | ■       | ■  |    | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ |   |  |  |
|   | <b>NT</b><br>    | 20 až 32  |  | 12                      | ocelové podper. příruby | ■                                |    |         |    | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ |   |  |  |
|   |   | <b>NT1</b><br> | 40 až 450  | 16                      | ocelové podper. příruby | ■                                |    |         |    | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ |   |  |  |
|   | <b>NT2</b><br> |   | 250 až 450   | 16                      | ocelové podper. příruby | ■                                |    |         |    | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ |   |  |  |
|   |   | <b>N</b><br> | 500 až 3000  | ≥ 10                    | ocelové podper. příruby |                                  |    |         |    | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ | ■ |  |  |
| <b>M</b><br>MD<br>MS<br>MA<br>MB<br> | 500 až 2600   |   | 8 až 4   | ocelové podper. příruby |                         |                                  |    |         | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■  | ■ |   |  |  |

(1) typ KP je k dispozici s integrovanými spojovacími tyčami; kontaktujte nás prosím

Technické informácie  
AFD-TI-105/1 z 2008-05-07

V prípade potreby si vyhradujeme právo zmien našich výrobkov bez upozornenia.

**RKG**

Regulátory a kompenzátory spol. s r.o.  
Severní 865 | CZ-250 64 Hovorčovice  
+420 222 587 840-3 | rkg@rkg.cz | www.rkg.cz

| KVALITA GUMY<br>OZNAČENIE<br>a PRÍSLUŠNÁ<br>FARBA<br>ETIKETY | TYPICKÉ<br>APLIKÁCIE   | W.T.<br>Pracovná<br>teplota |              |
|--|--|-----------------------------|--------------|
|  |  | MIN.                        | MAX.         |
| <b>CC</b><br>zelená  | voda pre ústredné vykurovanie a úpravu vzduchu   | -35 °C                      | +90 / 110 °C |
| <b>DW</b><br>modrá   | pitná voda studená a teplá voda pre domácnosti   | -25 °C                      | +105 °C      |
| <b>EPC</b><br>krémová  | potravínárske produkty<br>pitná voda<br>studená a teplá voda<br>pre domácnosti                                   | -25 °C                      | +95 °C       |
| <b>ES</b><br>ocel. kostra                                    | prehriata voda<br>vodná para   | -35 °C                      | +140 °C      |
| <b>AR / CN</b><br>červená                                    | abrazívne a korozívne výrobky; slabé kyseliny a lúhy; priemyselná voda - morská voda, vodná para s nízk. teplot. | -35 °C                      | +90 °C       |
| <b>GZ</b><br>oranžová  | stlačený plyn - vzduch<br>vykurovací nafta, petrochem. produkty s obsahom arómatov < 40%, sanitárna voda         | -20 °C                      | +90 °C       |
| <b>HH</b><br>modrá   | priemyselná a odpadová voda<br>vodík, plynný dusík   | -20 °C                      | +90 °C       |
| <b>YP</b><br>žltá  | Strong acids and bases<br>Aggressive chemicals   | -25 °C                      | +100 °C      |
| <b>AB</b><br>šedá  | Strong acids and bases<br>Weak chlorinated products  | -35 °C                      | +100 °C      |
| <b>TE</b><br>fialová   | Industrial water<br>Acidulated water<br>Diluted acids and bases  | -25 °C                      | +100 °C      |
| <b>F1</b><br>biela   | špeciálne vysoko agresívne produkty<br>max. tlak obmedzený na 6 bar  | -35 °C                      | +110 °C      |